



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TORINO



**Alla finale del premio Edison Pulse  
aGrisù suscita l'interesse degli investitori**  
*Alla finale del premio nazionale la nostra start up selezionata tra 390 concorrenti  
si è presentata in gara con i migliori progetti nazionali*

**Milano 10 giugno** - Ha avuto luogo il 10 Giugno la **finale della terza edizione del Premio Edison Pulse [Edison Pulse 2016](#)**. Tra le 15 start-up in gara anche la **nostra aGrisù con il progetto Lacentralina, il vincitore scelto dalla community per la categoria Low Carbon City**. Con un pitch di 4 minuti le start-up, 5 per ogni categoria, si sono date battaglia per cercare di convincere la giuria e coronare un sogno: sostegno nella realizzazione del loro progetto.

Ottime le presentazioni, il livello dei concorrenti di questa edizione era molto alto e tutti avrebbero meritato di vincere ma, come per ogni competizione che si rispetti, c'è un vincitore e ci sono dei vinti. Ottima la presentazione di aGrisù, che ha combattuto fino all'ultimo per portare a casa l'ambito premio, che per la categoria Low Carbon City è andato in volata finale a Bikee Bike, un motore ibrido elettrico per biciclette.

Per la categoria Sharing Economy il vincitore è Go Sharewood, una piattaforma di sharing di attrezzatura sportiva, mentre per Internet of Things Tooteko, un dispositivo per ipovedenti che permette di vedere attraverso il tatto e l'udito.

**La presenza in finale di aGrisù ha suscitato grande interesse nel pubblico e nella giuria ed è stata un ottimo trampolino di lancio per la visibilità della start up**. I molti gli investitori e gli ospiti d'eccezione in sala, che sicuramente avranno notato l'impegno e le potenzialità tecnico-economiche delle altre start-up e della nostra Start Up, che da piccola realtà nata in un laboratorio universitario si sta facendo strada tra i grandi. Complimenti ancora!

Ma cos'è *Lacentalina*? E' frutto di anni di studi e di ricerca svolti dal team di [aGrisù](#), start-up e spin-off accademico che ha sviluppato una linea di ricerca iniziata presso la **Scuola di Scienze Motorie dell'Università degli Studi di Torino** dal ricercatore **Marco Ivaldi** ed ora ospitata da **2i3T, l'Incubatore d'Impresa** della stessa Università. I ricercatori di aGrisù hanno brevettato a livello mondiale un **algoritmo che relaziona la frequenza cardiaca e gli atti ventilatori con alcuni parametri morfometrici**, indicando quindi l'assorbimento degli inquinanti aerodispersi. La grande novità è che l'informazione fornita non è più basata solo sulla presenza di inquinanti, ma sulla **quantità che ne viene assorbita attraverso la respirazione**.



## Il Pitch di aGrisù alla Finale del premio Edison Pulse

Future is in the air

**Pollutants monitoring:**

- Volatile Organic Compounds (VOC)
- Ammonia (NH<sub>3</sub>)
- Carbon monoxide (CO)
- Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)
- Ethanol (C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH)
- Hydrogen (H<sub>2</sub>)
- Ozone (O<sub>3</sub>)
- PM > 1
- Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>)
- Nitric Oxide (NOX)
- Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)
- Radon
- Ionizing radiation
- Pollens

available on demand

[Location] 3.16.1

**Information provided:**

- Seismic activity
- Motion
- Environmental lighting
- Environmental noise
- Temperature and humidity
- Atmospheric pressure and altitude of placement
- UV radiation

**Lacentralina 3.16**  
environmental outdoor or indoor monitoring unit

## La Centralina

Per ulteriori informazioni:



**aGrisù**

Responsabile comunicazione aGrisu

Chiara Belleri +393392008012

[www.a-grisu.com](http://www.a-grisu.com)

[info@a-grisu.com](mailto:info@a-grisu.com)



**2i3T - Società per la gestione dell'Incubatore di Imprese e per il Trasferimento Tecnologico dell'Università degli Studi di Torino**

Via Nizza, 52 – 10126 Torino

Tel. 011/670.64.66

comunicazione@2i3t.it - [www.2i3t.it](http://www.2i3t.it)

@Incubatore2i3T